



BUY

(Unchanged)

Change in Numbers

TP: Bt 130.00

(From: Bt 120.00)

24 DECEMBER 2025

Electricity Generating (EGCO TB)



หันราคากลับมีปั้นผล

เราคงคำแนะนำ “ซื้อ” EGCO ด้วยมีมูลค่าพื้นฐานน่าสนใจที่เพียง 6.5 เท่า PE และมีอัตราตอบแทนปันผล 6% ในปี 2026F โดย EGCO ยังมีเรื่องราวการฟื้นตัวกำไรซึ่งเราคาด EPS จะกลับมาเติบโต 12% ในปี 2026F หลังโรงไฟฟ้า Quezon กลับมาดำเนินงานเต็มปีและการลงทุนเพิ่มเติมในต่อไป ไฟฟ้าในสหราชอาณาจักร ซึ่งมีแนวโน้มแข็งแกร่ง

NUTTAPOP PRASITSUKSANT
662-779-9119
nuttapop.pra@thanachartsec.co.th

ที่ PE 6.5 เท่า และผลตอบแทนปีเฉลี่ย 6% “ดีอี”

เรายังคงคำแนะนำ “ซื้อ” EGCO ด้วย 3 เหตุผลหลัก ประการแรก เรามองว่า EGCO มีมูลค่าพื้นฐานน่าสนใจที่ 6.5 เท่า PE และมีอัตราผลตอบแทนบันผล 6% ในปี 2026F ประการที่สอง เราคาด加以ะพื้นดัวเดิบໂຕได้ 12% ในปี 2026F หลังหดตัว 27% ในปี 2025F ด้วยปัจจัยหนน คือ 1) การกลับมาดำเนินงานเต็มปีของโครงการ Quezon 2) การเพิ่มสัดส่วนการถือหุ้นในโรงไฟฟ้าก้าชธรรมชาติ Linden ในสหรัฐฯ และ 3) การขยายกำลังการผลิต ประการที่สาม เราคาด EGCO จะคงอัตราผลตอบแทนบันผลที่ 6% ไว้ได้เนื่องจากเราประเมินอัตราผลตอบแทนกระแสเงินสดอิสระ (FCF yield) สูงถึง 19–20% ในปี 2026–28F เราปรับราคาเป้าหมายขึ้นเป็น 130 บาท/หุ้น (จาก 120 บาท) เพื่อสะท้อนผลลัพธ์จากการลงทุนเพิ่มเติมในตลาดไฟฟ้าสหรัฐฯ และการปรับปรุงปีฐานเป็นปี 2026F

กำไรพลิกกลับเตินโต

กำไร EGCO ลดลง 27% ในปีนี้ด้วยสาเหตุหลักจากการหยุดดำเนินงานเป็นเวลา 5 เดือน ของโรงไฟฟ้าถ่านหิน Quezon เพื่อเตรียมโครงการสำหรับสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (PSA) ฉบับใหม่ ซึ่งเริ่มไปแล้วในเดือนตุลาคมที่ผ่านมา โดยแม้สัญญาใหม่จะมีขนาดสัญญาเล็กลงและอัตราค่าไฟกำลังต่ำลงแต่เรามองว่าเป็นบวกจากการซวยยีดอย่างโครงการออกไปอีก 15 ปี จนถึงปี 2040F ทั้งนี้การกลับมาดำเนินงานเต็มปีอีกครั้งของโครงการจึงกลับเป็นปัจจัยหนุนให้ EPS เติบโต 12% ในปี 2026F และจะมีอีกปัจจัยหนุน คือการเพิ่มสัดส่วนการถือหุ้นของ EGCO จาก 28% เป็น 38% ในโรงไฟฟ้าก้าชธรรมชาติ Linden กำลังการผลิตติดตั้ง 972MW ตั้งแต่เดือนธันวาคมในขณะที่ Linden และโรงไฟฟ้าก้าชธรรมชาติในสหราชอาณาจักร 3 แห่งของ EGCO (รวมกำลังการผลิตตามสัดส่วนการถือหุ้น 1.0GW) ยังได้ประโยชน์จากการอุปทานไฟฟ้าตึงตัวในตลาดไฟฟ้าสหราชอาณาจักร

มี Upside จากการลงทุนใหม่

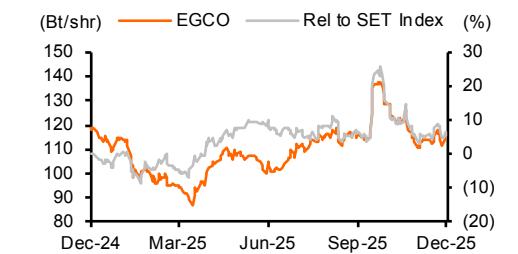
ผลตอบแทนปั้นผลทรงตัวได้ที่ 6%

แม้ราคาคร่าวกกำไรของ EGCO จะลดเหลือ 18 บาท/หุ้น ในปี 2026-28F จากเฉลี่ย 20 บาท/หุ้น ในช่วงปี 2020-25F แต่เรามองว่า DPS จะทรงตัวได้ที่ 6.5 บาท/หุ้น เทียบเป็นอัตราผลตอบแทนปั้นผลถึง 6% เนื่องจากว่า 1) อัตราการจ่ายเงินปันผลปัจจุบันยังต่ำกว่า 40% ของฐานกำไร 2) กระแสเงินสดยังแข็งแกร่งที่ FCF 22 บาท/หุ้น และแม้ EGCO จะสามารถใช้จ่ายงบลงทุน 3.0 หมื่นลบ. ได้ Hammond เรากลางเงินทุนส่วนใหญ่จะมาจากภารก่อซึ่งมีระยะเวลาสั้นกว่า 3 ปี

COMPANY VALUATION

Y/E Dec (Bt m)	2024A	2025F	2026F	2027F
Sales	40,317	31,699	30,691	30,037
Net profit	5,411	8,315	9,307	9,164
Consensus NP	—	7,768	8,062	8,456
<i>Diff frm cons (%)</i>	—	7.0	15.4	8.4
Norm profit	11,432	8,315	9,307	9,164
Prev. Norm profit	—	9,248	9,558	9,385
<i>Chg frm prev (%)</i>	—	(10.1)	(2.6)	(2.4)
Norm EPS (Bt)	21.7	15.8	17.7	17.4
Norm EPS grw (%)	13.2	(27.3)	11.9	(1.5)
Norm PE (x)	5.3	7.2	6.5	6.6
EV/EBITDA (x)	15.9	25.4	25.7	25.7
P/BV (x)	0.6	0.6	0.5	0.5
Div yield (%)	5.7	5.7	5.7	5.7
ROE (%)	10.9	7.8	8.3	7.8
Net D/E (%)	71.0	70.0	59.4	50.0

PRICE PERFORMANCE

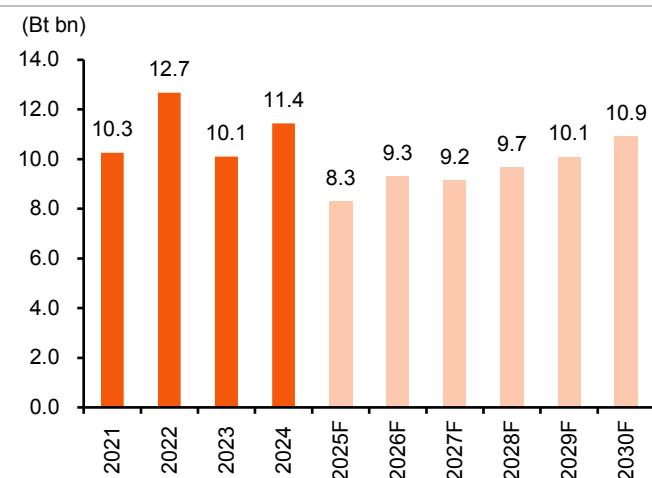


COMPANY INFORMATION

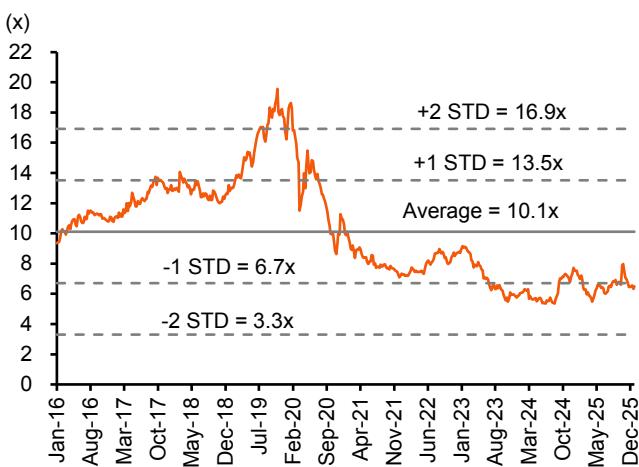
Price as of 24-Dec-25 (Bt)	114.50
Market Cap (US\$ m)	1,942.6
Listed Shares (m shares)	526.5
Free Float (%)	40.6
Avg Daily Turnover (US\$ m)	4.7
12M Price H/L (Bt)	138.00/87.00
Sector	Utilities
Major Shareholder	EGAT 25.41%

Sources: Bloomberg, Company data, Thanachart estimates

ESG Summary Report P8

Ex 1: Earnings Bottoming Out After A Hiccup This Year

Sources: Company data, Thanachart estimates

Ex 2: Already De-Rated 2026F PE To Just 6.5x

Sources: Bloomberg, Thanachart estimates

Ex 3: New Contract For Quezon Project Has Started

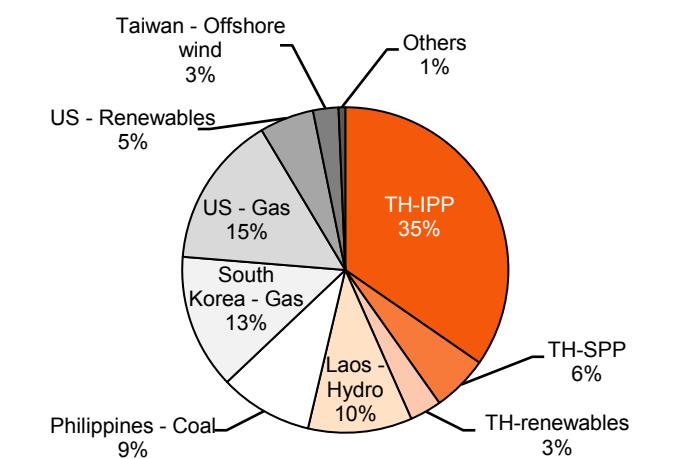
	Original contract	New contract
Contracted capacity	460MW	400MW
Contract life	25 years (2000 - 2025)	15 years (2025 - 2040)
Off-taker	Meralco	Meralco
EGCO's exposure	100% stake	100% stake
* Estimated annual profit	Bt3.0-3.5bn	Bt1.0-1.5bn

Sources: Company data, Thanachart estimates*

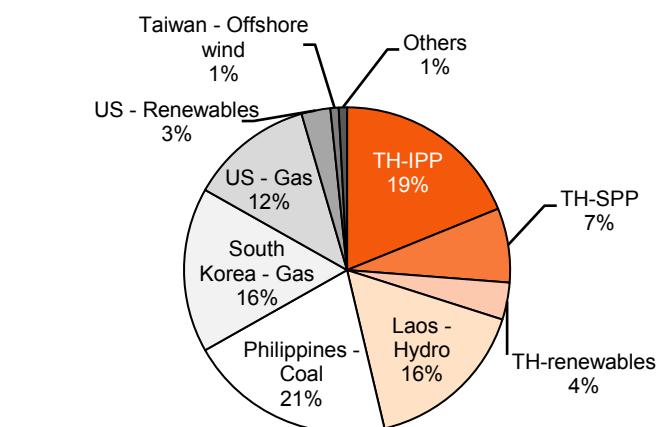
Ex 4: EGCO's Exposure To The US Power Market

Project	Installed capacity (MW)	Investment stake	Equity capacity (MW)	Primary participating market
Linden	972.0	38.0%	369.4	NY-ISO
Marcus Hook	912.0	50.0%	456.0	PJM
Milford Power	205.0	50.0%	102.5	ISO-NE
Dighton Power	187.0	50.0%	93.5	ISO-NE

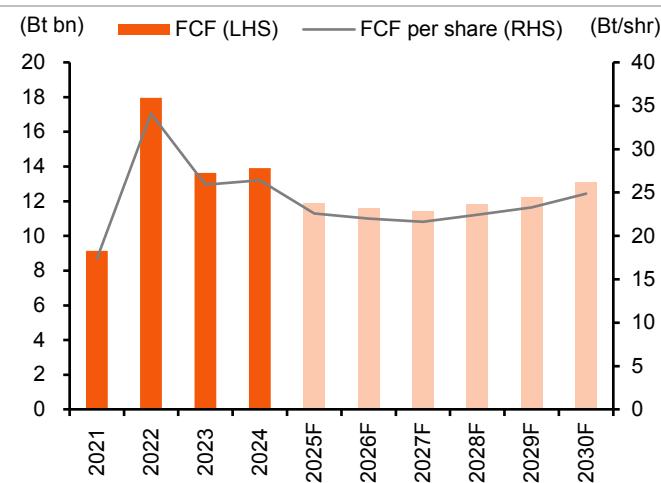
Sources: Company data

Ex 5: Capacity Breakdown As Of 2025F

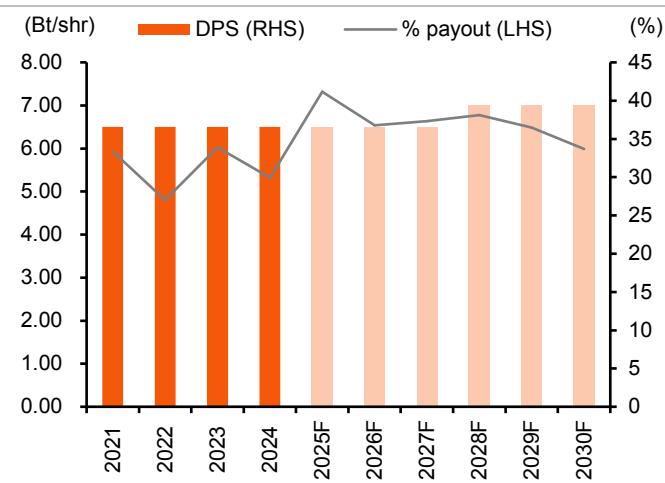
Sources: Company data, Thanachart estimates

Ex 6: Projected Earnings Breakdown For EGCO (2026F)

Sources: Company data, Thanachart estimates

Ex 7: EGCO's Resilient Free Cash Flow Generation ...

Sources: Company data, Thanachart estimates

Ex 8: ... Supports Sustainable Dividend Payments

Sources: Company data, Thanachart estimates

Note: Dividend payouts calculated from normalized earnings per share

Ex 9: 12-month SOTP-derived DCF-based TP Calculation Using A Base Year Of 2026F

Projects	Valuation method	WACC	Value (Bt/share)
TH Conventional - IPP			59.5
- KEGCO	DCF	4.7%	33.1
- GPG	DCF	6.2%	15.7
- BLCP	DCF	10.9%	10.7
TH Conventional - SPP			10.8
- EGCO Cogen	DCF	7.1%	1.4
- BPU	DCF	7.1%	5.0
- KLU	DCF	7.1%	4.4
TH Renewables			14.4
- GYG	DCF	7.6%	0.2
- NED	DCF	6.6%	2.1
- SPP 2-5	DCF	7.6%	0.8
- GPS	DCF	6.1%	2.4
- Solarco	DCF	6.1%	3.9
- CWF	DCF	7.3%	4.3
- TWF	DCF	7.3%	0.7
Overseas investments			164.5
- Laos Hydro	DCF	5.5%	52.8
- Philippines Coal	DCF	15.8%	23.9
- Korea Gas	DCF	6.1%	34.8
- Taiwan offshore wind	DCF	5.9%	0.8
- US Gas power	DCF	5.9%	40.2
- CDI Indonesia	DCF	10.0%	12.0
Subtotal - existing projects			249.2
Other businesses & net debts			(119.2)
Grand total			130.0

Sources: Company data, Thanachart estimates

Valuation Comparison

Ex 10: Comparison With Regional Peers

Name	BBG code	Country	EPS growth		— PE —		— P/BV —		— EV/EBITDA —		— Div yield —	
			25F	26F	(%)	(%)	(x)	(x)	(x)	(x)	25F	26F
Cheung Kong Infrastructure	1038 HK	Hong Kong	5.0	6.4	16.8	15.8	1.2	1.1	na	na	4.4	4.5
China Power Int'l	2380 HK	Hong Kong	(20.6)	20.8	11.0	9.1	0.9	0.8	10.8	9.7	5.3	5.8
China Resources Power	836 HK	Hong Kong	(6.9)	8.3	6.4	5.9	0.8	0.8	7.5	6.8	6.2	6.7
CLP Holdings	2 HK	Hong Kong	(3.4)	5.1	15.7	14.9	1.6	1.6	10.1	9.8	4.5	4.6
Hongkong Electric Holdings	6 HK	Hong Kong	2.1	4.2	18.6	17.9	1.4	1.4	68.3	66.1	5.1	5.1
Huaneng Power	902 HK	Hong Kong	27.3	1.2	7.4	7.3	0.9	0.9	9.0	8.7	6.6	6.8
Tata Power	TPWR IN	India	11.2	6.8	29.3	27.5	3.4	3.1	14.5	12.8	0.6	0.6
Tenaga Nasional	TNB MK	Malaysia	7.3	11.0	18.5	16.6	1.3	1.3	7.8	7.2	3.3	3.7
YTL Corp	YTL MK	Malaysia	(13.2)	(3.0)	12.6	13.0	1.3	1.4	7.4	6.8	3.0	2.4
YTL Power	YTLP MK	Malaysia	(23.0)	(1.3)	11.3	11.4	1.3	1.2	9.1	8.3	2.1	2.3
Manila Electric	MER PM	Philippines	14.1	6.1	13.2	12.4	3.9	3.5	11.5	10.6	4.4	4.6
BCPG Pcl *	BCPG TB	Thailand	30.0	43.5	14.0	9.8	0.7	0.6	22.4	19.6	4.3	4.3
B.Grimm Power Pcl *	BGRIM TB	Thailand	22.8	6.5	25.7	24.2	1.1	1.1	9.8	10.0	2.7	2.9
Banpu Power Pcl *	BPP TB	Thailand	30.2	1.4	8.3	8.2	0.7	0.7	13.8	12.2	5.1	5.1
CK Power Pcl *	CKP TB	Thailand	48.7	20.4	10.6	8.8	0.7	0.7	10.0	9.2	3.6	3.6
EA Pcl*	EA TB	Thailand	(20.8)	(26.1)	3.8	5.2	0.3	0.3	5.9	6.2	0.0	0.0
Electricity Generating *	EGCO TB	Thailand	(27.3)	11.9	7.2	6.5	0.6	0.5	25.4	25.7	5.7	5.7
Global Power Synergy *	GPSC TB	Thailand	19.6	29.2	20.4	15.8	0.9	0.9	10.6	9.9	2.9	3.5
Gulf Energy Dev. Pcl *	GULF TB	Thailand	20.6	21.2	24.0	19.8	1.8	1.7	37.2	32.2	2.5	3.0
Gunkul Engineering *	GUNKUL TB	Thailand	(0.2)	19.4	10.8	9.0	1.2	1.1	11.3	9.4	5.2	5.2
RATCH Group *	RATCH TB	Thailand	34.7	6.6	8.0	7.5	0.6	0.6	23.4	23.4	5.4	5.4
Average			6.9	8.5	13.7	12.5	1.3	1.2	16.6	15.5	4.0	4.1

Sources: Bloomberg, * Thanachart estimates

Based on 24 December 2025 closing prices

กรุณาอ่านรายงานฉบับสมบูรณ์ ในการรายงานฉบับภาษาอังกฤษ

COMPANY DESCRIPTION

ธุรกิจของบริษัท ผลิตไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) (EGCO) ดำเนินธุรกิจและลงทุนในโรงไฟฟ้าห้ารั้วโลกด้วยชื่อเพลิงหล่ายประภาก เช่น ก้าชธรรมชาติ ถ่านหิน พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานน้ำ โดยมีกำลังการผลิตตามสัดส่วนการถือหุ้นรวม 6.7GW ณ 1Q25 โดยมีเป้าหมายการเติบโตของกำลังการผลิตที่ 1.0GW ต่อปี EGCO ยังให้บริการเดินเครื่องและบำรุงรักษา (O&M) และงานก่อสร้างทางวิศวกรรมแก่อุตสาหกรรมไฟฟ้าและน้ำมันและกําชือกด้วย นอกจากนี้บริษัทฯ กำลังจดตั้งธุรกิจเทคโนโลยีพลังงานใหม่ โดยมีผู้ถือหุ้นรายใหญ่รายหนึ่งคือการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพโครงข่ายไฟฟ้าของประเทศไทย

Source: Thanachart

COMPANY RATING



Rating Scale

Excellent	5
Good	4
Fair	3
Weak	2
Very Weak	1
None	0

Source: Thanachart; *CG Rating

THANACHART'S SWOT ANALYSIS

S — Strength

- มีการดำเนินงานที่มีลักษณะ defensive ค่าไฟฟ้าที่กำหนดไว้ตามอายุในสัญญา PPAs ซึ่งสร้างรายได้ และกำไรที่แน่นอนให้บริษัทฯ
- เข้าถึงแหล่งเงินทุนที่ถูกต้อง เนื่องจากธุรกิจมีความเสี่ยงต่ำโดยธรรมชาติ และมีผู้ถือหุ้นที่นาเชื่อถือ และมีชื่อเสียง

O — Opportunity

- การขยายกำลังการผลิตจำนวนมากในประเทศไทยในอนาคต ทั้งกำลังการผลิตไฟฟ้าพลังงานท่อไปและพลังงานทดแทน
- โอกาสในการนำเข้า LNG ในอาเซียน

W — Weakness

- การแข่งขันที่เพิ่มขึ้นจากโรงไฟฟ้าใหม่จากจะส่งผลต่อกำลังการผลิตและทำให้ต้นทุน O&M เพิ่มขึ้น
- ค่าไฟฟ้าที่ลดลงจากการใหม่ เนื่องจากแนวโน้มของโลก
- กระบวนการตัดสินใจช้า เนื่องจากธุรกิจเป็นหนึ่งในผู้ถือหุ้นรายใหญ่

T — Threat

- มีความเสี่ยงด้านกฎหมาย และความเข้มงวดด้านสิ่งแวดล้อมมาก โดยเฉพาะการขยายตัวในต่างประเทศ

CONSENSUS COMPARISON

	Consensus	Thanachart	Diff
Target price (Bt)	136.91	130.00	-5%
Net profit 25F (Bt m)	7,768	8,315	7%
Net profit 26F (Bt m)	8,062	9,307	15%
Consensus REC	BUY: 9	HOLD: 5	SELL: 0

HOW ARE WE DIFFERENT FROM THE STREET?

- กำไรในปี 2025-26F ของเรามากกว่าการคาดการณ์ของ Bloomberg consensus อุปฯ 7% และ 15% ตามลำดับ ซึ่งเราคาดว่าเป็นผลมาจากการที่เราคำนึงถึงการลงทุนเพิ่มเติมของ EGCO ในตลาดไฟฟ้าก้าวของสหราชูฯ ดังต่อไปนี้
- อย่างไรก็ตาม ราคาเป้าหมายของเราต่ำกว่าของตลาดอุปฯ 5% ซึ่งน่าจะเป็นเพราะเราคาดการณ์ผลกำไรระยะยาวจากสินทรัพย์ของ EGCO ต่ำกว่า

RISKS TO OUR INVESTMENT CASE

- ความต้องการไฟฟ้าที่อ่อนแอกว่าที่คาดในประเทศที่โรงไฟฟ้าหลักของ EGCO ที่ตั้งอยู่ใน เช่น พลิบปินส์ เกาะสีดี และสหราชู美德ริกา จะทำให้ความสามารถการทำกำไรของโรงไฟฟ้าเหล่านั้นอ่อนแอ และจะเป็นความเสี่ยงต่อประมาณการกำไรของเรา
- การเคลื่อนไหวของราคาน้ำมันเชื้อเพลิงกําชือที่ไม่เอื้อในเกาหนี และสหราชูฯ อาจส่งผลกระทบต่อกำไรของบางโครงการโรงไฟฟ้าของ EGCO ซึ่งเป็นความเสี่ยงต่อตัวเลขของเรา
- การลดลงของอัตราดอกเบี้ยทั่วโลกที่ช้ากว่าที่คาดการณ์จะเป็นปัจจัยเสี่ยงต่อกำไรและความน่าสนใจของหุ้น EGCO

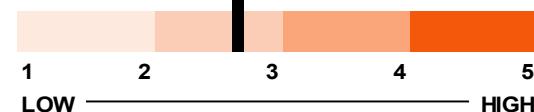
Sources: Bloomberg consensus, Thanachart estimates

Source: Thanachart

EGCO ดำเนินงานธุรกิจโรงไฟฟ้า 6.7GW ซึ่ง 58% ใช้เชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติ 20% เป็นถ่านหิน และอีก 22% เป็นพลังงานทดแทน โดยเพียง 46% ของกำลังการผลิตอยู่ในไทย และ 54% อยู่ในต่างประเทศ (เช่น ลาว พิลิปปินส์ เกาหลีใต้ และสหราชอาณาจักร) เราให้คะแนน ESG สำหรับ EGCO ที่ค่อนข้างต่ำที่ 2.7 โดยมีปัจจัยกดดันหลักมาจากการมีสัดส่วนการลงทุนในถ่านหินที่สูง โครงสร้างค่าธรรมเนียมที่ไม่เหมาะสม และผลลัพธ์ที่ไม่เป็นนาวกจากการลงทุนบางรายการในช่วงที่ผ่านมา

Thanachart ESG Rating

2.7



	SET ESG Index	SET ESG (BBB-AAA)	DJSI Index	MSCI (CCC-AAA)	ESG Book (0-100)	Refinitiv (0-100)	S&P Global (0-100)	Moody's (0-100)	CG Rating (0-5)
EGCO	YES	AA	YES	BB	61.06	64.34	85.00	-	5.0

Sources: SETTRADE, SET ESG Index, SET ESG Rating, The Dow Jones Industrial Average (DJSI), MSCI ESG Research LLC, ESG Book, Refinitiv ESG Information, S&P Global Market Intelligence, Moody's ESG Solutions, Thai IOD (CG rating)

Note: Please see third party on "terms of use" toward the back of this report.

Factors	Our Comments
ด้านสิ่งแวดล้อม (ENVIRONMENTAL)	<ul style="list-style-type: none"> เราให้คะแนนด้านสิ่งแวดล้อม (E) แก่ EGCO ที่ 2.7 ซึ่งต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของกลุ่มที่ 3.1 โดยหลักมาจาก การพึ่งพาการผลิตไฟฟ้าจากถ่านหินในสัดส่วนที่ค่อนข้างสูงเมื่อเทียบกับกำลังการผลิตรวม ปัจจุบัน ถ่านหินคิดเป็น 24% ของกำลังการผลิตรวมของ EGCO ขณะที่พลังงานทดแทนมีเพียง 8% ส่งผลให้ ประสิทธิภาพด้านการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (GHG) และมลพิษทางอากาศของบริษัทต่ำกว่าคู่แข่ง เราเชื่อว่า EGCO มีศักยภาพในการบรรลุเป้าหมายเพิ่มสัดส่วนพลังงานทดแทนให้เกิน 30% ของพอร์ตทั้งหมด จาก 22% ในปัจจุบัน อย่างไรก็ตาม เป้าหมายในการบรรลุความเป็นกลางทางคาร์บอนภายในปี 2040 และการ ปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (net-zero) ภายในปี 2050 ยังคงเป็นความท้าทาย ในด้านบวก เราประทับใจกับการบริหารจัดการน้ำของ EGCO โดยเฉพาะการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพใน โรงไฟฟ้าน้ำด้วย (IPPP) และการพัฒนาพื้นที่โรงไฟฟ้าเก่าทั้งปีด้วยการให้กลับเป็นโภคถ่านหุ้นกิจใหม่ ซึ่งช่วยลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากการเกิดขึ้นเสียได้อย่างดี
ด้านสังคม (SOCIAL)	<ul style="list-style-type: none"> เราให้คะแนนด้านสังคม (S) แก่ EGCO ในระดับปานกลางที่ 3.0 เราประทับใจกับความสัมพันธ์ที่แน่นแฟ้นของ EGCO กับชุมชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้าหลักในประเทศไทย ซึ่ง ได้รับการสนับสนุนทั้งด้านการเงินและนโยบายจากบริษัทแม่ คือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) อย่างไรก็ตาม EGCO อาจมีข้อจำกัดในการสร้างความสัมพันธ์กับชุมชนในโครงการต่างประเทศให้ได้ในระดับ เดียวกัน EGCO มีประวัติการดำเนินงานที่แข็งแกร่ง โดยสามารถบรรลุเป้าหมายด้านการปฏิบัติงานในทุกโรงไฟฟ้า และ ไม่พบข้อร้องเรียนหรือผลกระทบต่อชุมชนอย่างมีนัยสำคัญ EGCO ได้กำหนดเป้าหมายระยะยาวด้านการบริหารทรัพยากรบุคคลอย่างชัดเจน โดยมีแผนดำเนินโครงการ สืบทอดตำแหน่งผู้นำงาน (succession program) ให้ครอบคลุมพนักงานทั้งหมด เพื่อความต่อเนื่องในการ ดำเนินงาน และตั้งเป้าเพิ่มสัดส่วนพนักงานหญิงให้ถึง 30% ของพนักงานทั้งหมดภายในปี 2025
ด้านธรรมาภิบาลและเศรษฐกิจ (GOVERNANCE & SUSTAINABILITY)	<ul style="list-style-type: none"> เราให้คะแนนด้านธรรมาภิบาล (G) ของ EGCO ที่ 2.7 โดยหลักมาจากโครงสร้างคณะกรรมการที่ไม่แข็งแกร่ง และประสิทธิภาพในการบริหารความเสี่ยงที่ยังจำกัด ประธานกรรมการของ EGCO ไม่ได้เป็นกรรมการอิสระ ซึ่งไม่สอดคล้องกับแนวปฏิบัติที่ดีด้านธรรมาภิบาล นอกเหนือไปนี้ มีกรรมการอิสระเพียง 6 คนจากทั้งหมด 15 คน ซึ่งต่ำกว่าสัดส่วนที่เหมาะสมที่ควรอยู่ที่ 2 ใน 3 ของ คณะกรรมการทั้งหมด อย่างไรก็ตาม ความหลากหลายของคณะกรรมการถือว่าอยู่ในระดับที่ดี โดยมีกรรมการ หญิง 3 คน รวมถึง CEO คนปัจจุบัน ปัจจัยสองประการที่ส่งผลให้คะแนนด้านความยั่งยืนของธุรกิจและการบริหารความเสี่ยงอยู่ในระดับต่ำ ได้แก่ 1) การขาดทุนอย่างมีนัยสำคัญจากการลงทุนในโครงการพลังงานลมนอกชายฝั่งที่ได้หัวน้ำเมื่อเร็ว ๆ นี้ และ 2) แผนการขยายกำลังการผลิตในอนาคตที่ยังไม่มีความชัดเจน อย่างไรก็ตาม เรายังมองในแง่บวกต่อความพยายามของ EGCO ในการกระจายธุรกิจไปสู่โครงสร้างพื้นฐานและ เทคโนโลยีสีเขียว ทั้งในรูปแบบการลงทุนโดยตรงและการร่วมลงทุน แม้จะไม่ก่อให้เกิดผลตอบแทนอย่างมี นัยสำคัญในปัจจุบัน

Sources: Company data, Thanachart

INCOME STATEMENT

FY ending Dec (Bt m)	2023A	2024A	2025F	2026F	2027F
Sales	49,627	40,317	31,699	30,691	30,037
Cost of sales	40,916	31,609	26,647	26,175	25,829
Gross profit	8,711	8,707	5,052	4,516	4,208
% gross margin	17.6%	21.6%	15.9%	14.7%	14.0%
Selling & administration expenses	3,537	3,383	2,727	2,583	2,587
Operating profit	5,174	5,324	2,325	1,933	1,621
% operating margin	10.4%	13.2%	7.3%	6.3%	5.4%
Depreciation & amortization	3,040	3,121	3,076	3,076	3,077
EBITDA	8,213	8,445	5,401	5,009	4,698
% EBITDA margin	16.5%	20.9%	17.0%	16.3%	15.6%
Non-operating income	3,657	3,362	3,208	3,033	2,701
Non-operating expenses	0	0	0	0	0
Interest expense	(4,829)	(6,137)	(5,251)	(5,199)	(5,159)
Pre-tax profit	4,001	2,549	281	(233)	(838)
Income tax	1,029	1,083	1,126	1,119	1,089
After-tax profit	2,972	1,466	(844)	(1,352)	(1,927)
% net margin	6.0%	3.6%	-2.7%	-4.4%	-6.4%
Shares in affiliates' Earnings	7,123	9,976	9,169	10,669	11,100
Minority interests	2	(10)	(10)	(10)	(9)
Extraordinary items	(18,482)	(6,021)	0	0	0
NET PROFIT	(8,384)	5,411	8,315	9,307	9,164
Normalized profit	10,098	11,432	8,315	9,307	9,164
EPS (Bt)	(15.9)	10.3	15.8	17.7	17.4
Normalized EPS (Bt)	19.2	21.7	15.8	17.7	17.4

BALANCE SHEET

FY ending Dec (Bt m)	2023A	2024A	2025F	2026F	2027F
ASSETS:					
Current assets:	54,710	60,305	48,306	53,195	58,145
Cash & cash equivalent	40,608	46,470	36,032	41,032	46,032
Account receivables	6,523	5,685	4,470	4,328	4,236
Inventories	4,150	2,774	2,190	2,151	2,123
Others	3,429	5,376	5,614	5,683	5,754
Investments & loans	115,835	113,636	123,401	123,401	123,401
Net fixed assets	46,936	44,635	42,561	40,487	38,413
Other assets	25,751	22,487	23,166	23,348	23,532
Total assets	243,233	241,063	237,434	240,430	243,490
LIABILITIES:					
Current liabilities:	22,873	25,106	24,091	23,674	23,299
Account payables	4,115	2,825	2,555	2,510	2,477
Bank overdraft & ST loans	0	0	0	0	0
Current LT debt	14,096	17,655	16,911	16,439	15,996
Others current liabilities	4,662	4,626	4,626	4,725	4,826
Total LT debt	106,465	103,077	95,827	93,155	90,645
Others LT liabilities	8,669	8,240	7,973	8,163	8,356
Total liabilities	138,007	136,422	127,891	124,992	122,300
Minority interest	299	267	277	287	296
Preferred shares	0	0	0	0	0
Paid-up capital	5,265	5,265	5,265	5,265	5,265
Share premium	8,601	8,601	8,601	8,601	8,601
Warrants	0	0	0	0	0
Surplus	277	(2,267)	(2,267)	(2,267)	(2,267)
Retained earnings	90,784	92,774	97,666	103,552	109,294
Shareholders' equity	104,927	104,373	109,266	115,151	120,893
Liabilities & equity	243,233	241,063	237,434	240,430	243,490

Sources: Company data, Thanachart estimates

Expecting an earnings turnaround in 2026F

Healthy balance sheet to support its M&A-led business strategy

CASH FLOW STATEMENT

FY ending Dec (Bt m)	2023A	2024A	2025F	2026F	2027F
Earnings before tax	4,001	2,549	281	(233)	(838)
Tax paid	(1,029)	(1,083)	(1,126)	(1,119)	(1,089)
Depreciation & amortization	3,040	3,121	3,076	3,076	3,077
Chg In working capital	1,423	922	1,530	136	88
Chg In other CA & CL / minorities	8,015	9,220	9,126	10,726	11,158
Cash flow from operations	15,451	14,730	12,888	12,586	12,396
<i>Limited maintenance capex required for ongoing operations</i>					
Capex	(1,816)	(820)	(1,000)	(1,000)	(1,000)
Right of use	29	73	(50)	(50)	(50)
ST loans & investments	154	(129)	(196)	(27)	(28)
LT loans & investments	(1,937)	2,200	(9,765)	0	0
Adj for asset revaluation	0	0	0	0	0
Chg In other assets & liabilities	(12,493)	(3,600)	(899)	56	56
Cash flow from investments	(16,062)	(2,276)	(11,910)	(1,021)	(1,021)
Debt financing	4,757	(628)	(7,994)	(3,143)	(2,953)
Capital increase	0	0	0	0	0
Dividends paid	(3,424)	(3,453)	(3,422)	(3,422)	(3,422)
Warrants & other surplus	(3,760)	(2,512)	0	0	0
Cash flow from financing	(2,426)	(6,593)	(11,416)	(6,565)	(6,375)
Free cash flow	13,635	13,911	11,888	11,586	11,396

VALUATION

FY ending Dec	2023A	2024A	2025F	2026F	2027F
Normalized PE (x)	6.0	5.3	7.2	6.5	6.6
Normalized PE - at target price (x)	6.8	6.0	8.2	7.4	7.5
PE (x)	na	11.1	7.2	6.5	6.6
PE - at target price (x)	na	12.6	8.2	7.4	7.5
EV/EBITDA (x)	17.1	15.9	25.4	25.7	25.7
EV/EBITDA - at target price (x)	18.1	16.9	26.9	27.3	27.5
P/BV (x)	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5
P/BV - at target price (x)	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6
P/CFO (x)	3.9	4.1	4.7	4.8	4.9
Price/sales (x)	1.2	1.5	1.9	2.0	2.0
Dividend yield (%)	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7
FCF Yield (%)	22.6	23.1	19.7	19.2	18.9
(Bt)					
Normalized EPS	19.2	21.7	15.8	17.7	17.4
EPS	(15.9)	10.3	15.8	17.7	17.4
DPS	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5
BV/share	199.3	198.3	207.5	218.7	229.6
CFO/share	29.3	28.0	24.5	23.9	23.5
FCF/share	25.9	26.4	22.6	22.0	21.6

Sources: Company data, Thanachart estimates

Interest rate cuts make its dividend yield more compelling in our view

FINANCIAL RATIOS		2023A	2024A	2025F	2026F	2027F
FY ending Dec						
Growth Rate						
Sales (%)	(16.8)	(18.8)	(21.4)	(3.2)	(2.1)	
Net profit (%)	na	na	53.6	11.9	(1.5)	
EPS (%)	na	na	53.6	11.9	(1.5)	
Normalized profit (%)	(20.3)	13.2	(27.3)	11.9	(1.5)	
Normalized EPS (%)	(20.3)	13.2	(27.3)	11.9	(1.5)	
Dividend payout ratio (%)	(40.8)	63.2	41.2	36.8	37.3	
Operating performance						
Gross margin (%)	17.6	21.6	15.9	14.7	14.0	
Operating margin (%)	10.4	13.2	7.3	6.3	5.4	
EBITDA margin (%)	16.5	20.9	17.0	16.3	15.6	
Net margin (%)	6.0	3.6	(2.7)	(4.4)	(6.4)	
D/E (incl. minor) (x)	1.1	1.2	1.0	0.9	0.9	
Net D/E (incl. minor) (x)	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5	
Interest coverage - EBIT (x)	1.1	0.9	0.4	0.4	0.3	
Interest coverage - EBITDA (x)	1.7	1.4	1.0	1.0	0.9	
ROA - using norm profit (%)	4.1	4.7	3.5	3.9	3.8	
ROE - using norm profit (%)	9.0	10.9	7.8	8.3	7.8	
More success with M&A deals could improve its ROE						
DuPont						
ROE - using after tax profit (%)	2.6	1.4	na	na	na	
- asset turnover (x)	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	
- operating margin (%)	17.8	21.5	17.5	na	na	
- leverage (x)	2.2	2.3	2.2	2.1	2.1	
- interest burden (%)	45.3	29.4	5.1	(4.7)	(19.4)	
- tax burden (%)	74.3	57.5	na	na	na	
WACC (%)	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	
ROIC (%)	2.0	1.7	(3.9)	6.0	2.0	
NOPAT (Bt m)	3,843	3,062	(6,976)	11,211	3,727	
invested capital (Bt m)	184,879	178,635	185,971	183,713	181,503	

Sources: Company data, Thanachart estimates

ESG Information - Third Party Terms

www.Settrade.com

SETTRADE: You acknowledge that the use of data, information or service displayed and/or contained in this website may require third party's data, content or software which is subject to the terms of third party provider. By accessing and/or using of such certain data, you acknowledge and agree to comply with and be bound by the applicable third party terms specified below.

ESG Scores by Third Party data from www.SETTRADE.com

1. MSCI (CCC-AAA)
2. ESG Book (0-100)
3. Refinitiv (0-100)
4. S&P Global (0-100)
5. Moody's ESG Solutions (0-100)
6. SET ESG Rating (BBB-AAA)

SETESG Index (SETESG)

The SETESG Index reflects the price movement of stock of companies that have sustainable business practices which consider environmental, social and governance (ESG) aspect.

SET Index, SET50 Index, SET100 Index and all indices calculated by the Stock Exchange of Thailand ("SET") (collectively called "SET Index Series") are the registered trademarks/service marks solely owned by, and proprietary to SET. Any unauthorized use of SET Index Series is strictly prohibited. All information provided is for information purposes only and no warranty is made as to its fitness for purpose, satisfactory quality or otherwise. Every effort has been made to ensure that all information given is accurate, but no responsibility or liability (including in negligence) can be accepted by SET for errors or omissions or for any losses arising from the use of this information.

SET ESG Index (SET ESG)

Currently, long-term investment guidelines abroad are beginning to focus on investing in companies that have sustainable business practices. which considers environmental, social and governance factors (Environmental, Social and Governance or ESG) of the company in making investment decisions along with analyzing the company's financial data.

Stock Exchange Has prepared the results of evaluating sustainable stocks which are stocks of listed companies (SETESG Rating) as an alternative for investors who want to invest in stocks of listed companies that are outstanding in ESG, including to support listed companies with operations. sustainable business Taking into account all stakeholders in both social and environmental aspects. There is a management process to create sustainability for the organization, such as risk management. Supply chain management and innovation development. Therefore, the SETESG index was created to be an index that reflects the price movement of a group of securities. of companies with sustainable business operations that meet the required size and liquidity criteria

ESG Book's Disclaimer

Arabesque S-Ray GmbH, also trading as "ESG Book", is a limited liability company (Gesellschaft mit beschränkter Haftung) incorporated in Frankfurt am Main and organised under the laws of Germany with registered number HRB 113087 in the commercial register of the local court with its seat and business address at Zeppelinallee 15, 60325 Frankfurt am Main, Germany (hereinafter "ESG Book"). ESG Book, with its UK branch and local subsidiaries, is a provider of sustainability data and advisory services and operates the sustainability data platform ESG Book. ESG Book does not offer any regulated financial services nor products. This document is provided on a confidential basis by ESG Book and is for information purposes only; accordingly, it is not a solicitation or an offer to buy any security or instrument or to participate in any trading activities nor should it be construed as a recommendation or advice on the merits of investing in any financial product. THIRD PARTY INFORMATION. Certain information contained in this document has been obtained from sources outside ESG Book. While such information is believed to be reliable for the purposes used herein, no representations are made as to the accuracy or completeness thereof and neither ESG Book nor its affiliates take any responsibility for such information. To the extent this document contains any links to third party websites, such links are provided as a convenience and for informational purposes only; they do not constitute an endorsement or an approval by ESG Book of any of the products, services or opinions of the corporations or organization or individual operating such third party websites. ESG Book bears no responsibility for the accuracy, legality or content of the external site or for that of subsequent links. RELIANCE – ESG Book makes no representation or warranty, express or implied, as to the accuracy or completeness of the information contained herein, and accepts no liability for any loss, of whatever kind, howsoever arising, in relation thereto, and nothing contained herein should be relied upon. CONFIDENTIALITY. This document contains highly confidential information regarding ESG Book's strategy and organization. Your acceptance of this document constitutes your agreement to keep confidential all the information contained in this document, as well as any information derived by you from the information contained in this document and not disclose any such information to any other person. This document may not be copied, reproduced, in any way used or disclosed or transmitted, in whole or in part, to any other person.

MSCI ESG Research LLC

"Certain information @2021 MSCI ESG Research LLC. Reproduced by permission"

"Although [User ENTITY NAME's] information providers, including without limitation, MSCI ESG Research LLC and its affiliates (the "ESG Parties"), obtain information (the "Information") from sources they consider reliable, none of the ESG Parties warrants or guarantees the originality, accuracy and/or completeness, of any data herein and expressly disclaim all express or implied warranties, including those of merchantability and fitness for a particular purpose. The Information may only be used for your internal use, may not be reproduced or disseminated in any form and may not be used as a basis for, or a component of, any financial instruments or products or indices. Further, none of the Information can in and of itself be used to determine which securities to buy or sell or when to buy or sell them. None of the ESG Parties shall have any liability for any errors or omissions in connection with any data herein, or any liability for any direct, indirect, special, punitive, consequential or any other damages (including lost profits) even if notified of the possibility of such damages."

Score range	Description
CCC - B	LAGGARD: A company lagging its industry based on its high exposure and failure to manage significant ESG risks
BB - BBB - A	AVERAGE : A company with a mixed or unexceptional track record of managing the most significant ESG risks and opportunities relative to industry peers
AA - AAA	LEADER: A company leading its industry in managing the most significant ESG risks and opportunities

The Dow Jones Sustainability Indices (DJSI)

The Dow Jones Sustainability Indices (DJSI) are a family of best-in-class benchmarks for investors who have recognized that sustainable business practices are critical to generating long-term shareholder value and who wish to reflect their sustainability convictions in their investment portfolios. The family was launched in 1999 as the first global sustainability benchmark and tracks the stock performance of the world's leading companies in terms of economic, environmental and social criteria. Created jointly by S&P Dow Jones Indices and SAM, the DJSI combine the experience of an established index provider with the expertise of a specialist in Sustainable Investing to select the most sustainable companies from across 61 industries. The indices serve as benchmarks for investors who integrate sustainability considerations into their portfolios, and provide an effective engagement platform for investors who wish to encourage companies to improve their corporate sustainability practices.

S&P Global Market Intelligence

Copyright © 2021, S&P Global Market Intelligence (and its affiliates as applicable). Reproduction of any information, opinions, views, data or material, including ratings ("Content") in any form is prohibited except with the prior written permission of the relevant party. Such party, its affiliates and suppliers ("Content Providers") do not guarantee the accuracy, adequacy, completeness, timeliness or availability of any Content and are not responsible for any errors or omissions (negligent or otherwise), regardless of the cause, or for the results obtained from the use of such Content. In no event shall Content Providers be liable for any damages, costs, expenses, legal fees, or losses (including lost income or lost profit and opportunity costs) in connection with any use of the Content. A reference to a particular investment or security, a rating or any observation concerning an investment that is part of the Content is not a recommendation to buy, sell or hold such investment or security, does not address the suitability of an investment or security and should not be relied on as investment advice. Credit ratings are statements of opinions and are not statements of fact.

ESG risk combines the concepts of management and exposure to arrive at an absolute assessment of ESG risk. We identify five categories of ESG risk severity that could impact a company's enterprise value

Moody's ESG Solutions

© 2022 Moody's Corporation, Moody's Investors Service, Inc., Moody's Analytics, Inc. and/or their licensors and affiliates (collectively, "MOODY'S"). All rights reserved.

CREDIT RATINGS ISSUED BY MOODY'S CREDIT RATINGS AFFILIATES ARE THEIR CURRENT OPINIONS OF THE RELATIVE FUTURE CREDIT RISK OF ENTITIES, CREDIT COMMITMENTS, OR DEBT OR DEBT-LIKE SECURITIES, AND MATERIALS, PRODUCTS, SERVICES AND INFORMATION PUBLISHED BY MOODY'S (COLLECTIVELY, "PUBLICATIONS") MAY INCLUDE SUCH CURRENT OPINIONS. MOODY'S DEFINES CREDIT RISK AS THE RISK THAT AN ENTITY MAY NOT MEET ITS CONTRACTUAL FINANCIAL OBLIGATIONS AS THEY COME DUE AND ANY ESTIMATED FINANCIAL LOSS IN THE EVENT OF DEFAULT OR IMPAIRMENT. SEE APPLICABLE MOODY'S RATING SYMBOLS AND DEFINITIONS PUBLICATION FOR INFORMATION ON THE TYPES OF CONTRACTUAL FINANCIAL OBLIGATIONS ADDRESSED BY MOODY'S CREDIT RATINGS. CREDIT RATINGS DO NOT ADDRESS ANY OTHER RISK, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO: LIQUIDITY RISK, MARKET VALUE RISK, OR PRICE VOLATILITY. CREDIT RATINGS, NON-CREDIT ASSESSMENTS ("ASSESSMENTS"), AND OTHER OPINIONS INCLUDED IN MOODY'S PUBLICATIONS ARE NOT STATEMENTS OF CURRENT OR HISTORICAL FACT. MOODY'S PUBLICATIONS MAY ALSO INCLUDE QUANTITATIVE MODEL-BASED ESTIMATES OF CREDIT RISK AND RELATED OPINIONS OR COMMENTARY PUBLISHED BY MOODY'S ANALYTICS, INC. AND/OR ITS AFFILIATES. MOODY'S CREDIT RATINGS, ASSESSMENTS, OTHER OPINIONS AND PUBLICATIONS DO NOT CONSTITUTE OR PROVIDE INVESTMENT OR FINANCIAL ADVICE, AND MOODY'S CREDIT RATINGS, ASSESSMENTS, OTHER OPINIONS AND PUBLICATIONS ARE NOT AND DO NOT PROVIDE RECOMMENDATIONS TO PURCHASE, SELL, OR HOLD PARTICULAR SECURITIES. MOODY'S CREDIT RATINGS, ASSESSMENTS, OTHER OPINIONS AND PUBLICATIONS DO NOT COMMENT ON THE SUITABILITY OF AN INVESTMENT FOR ANY PARTICULAR INVESTOR. MOODY'S ISSUES ITS CREDIT RATINGS,

ASSESSMENTS AND OTHER OPINIONS AND PUBLISHES ITS PUBLICATIONS WITH THE EXPECTATION AND UNDERSTANDING THAT EACH INVESTOR WILL, WITH DUE CARE, MAKE ITS OWN STUDY AND EVALUATION OF EACH SECURITY THAT IS UNDER CONSIDERATION FOR PURCHASE, HOLDING, OR SALE. MOODY'S CREDIT RATINGS, ASSESSMENTS, OTHER OPINIONS, AND PUBLICATIONS ARE NOT INTENDED FOR USE BY RETAIL INVESTORS AND IT WOULD BE RECKLESS AND INAPPROPRIATE FOR RETAIL INVESTORS TO USE MOODY'S CREDIT RATINGS, ASSESSMENTS, OTHER OPINIONS OR PUBLICATIONS WHEN MAKING AN INVESTMENT DECISION. IF IN DOUBT YOU SHOULD CONTACT YOUR FINANCIAL OR OTHER PROFESSIONAL ADVISER.

ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS PROTECTED BY LAW, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, COPYRIGHT LAW, AND NONE OF SUCH INFORMATION MAY BE COPIED OR OTHERWISE REPRODUCED, REPACKAGED, FURTHER TRANSMITTED, TRANSFERRED, DISSEMINATED, REDISTRIBUTED OR RESOLD, OR STORED FOR SUBSEQUENT USE FOR ANY SUCH PURPOSE, IN WHOLE OR IN PART, IN ANY FORM OR MANNER OR BY ANY MEANS WHATSOEVER, BY ANY PERSON WITHOUT MOODY'S PRIOR WRITTEN CONSENT.

MOODY'S CREDIT RATINGS, ASSESSMENTS, OTHER OPINIONS AND PUBLICATIONS ARE NOT INTENDED FOR USE BY ANY PERSON AS A BENCHMARK AS THAT TERM IS DEFINED FOR REGULATORY PURPOSES AND MUST NOT BE USED IN ANY WAY THAT COULD RESULT IN THEM BEING CONSIDERED A BENCHMARK.

All information contained herein is obtained by MOODY'S from sources believed by it to be accurate and reliable. Because of the possibility of human or mechanical error as well as other factors, however, all information contained herein is provided "AS IS" without warranty of any kind. MOODY'S adopts all necessary measures so that the information it uses in assigning a credit rating is of sufficient quality and from sources MOODY'S considers to be reliable including, when appropriate, independent third-party sources. However, MOODY'S is not an auditor and cannot in every instance independently verify or validate information received in the rating process or in preparing its Publications.

To the extent permitted by law, MOODY'S and its directors, officers, employees, agents, representatives, licensors and suppliers disclaim liability to any person or entity for any indirect, special, consequential, or incidental losses or damages whatsoever arising from or in connection with the information contained herein or the use of or inability to use any such information, even if MOODY'S or any of its directors, officers, employees, agents, representatives, licensors or suppliers is advised in advance of the possibility of such losses or damages, including but not limited to: (a) any loss of present or prospective profits or (b) any loss or damage arising where the relevant financial instrument is not the subject of a particular credit rating assigned by MOODY'S.

To the extent permitted by law, MOODY'S and its directors, officers, employees, agents, representatives, licensors and suppliers disclaim liability for any direct or compensatory losses or damages caused to any person or entity, including but not limited to by any negligence (but excluding fraud, willful misconduct or any other type of liability that, for the avoidance of doubt, by law cannot be excluded) on the part of, or any contingency within or beyond the control of, MOODY'S or any of its directors, officers, employees, agents, representatives, licensors or suppliers, arising from or in connection with the information contained herein or the use of or inability to use any such information.

NO WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, AS TO THE ACCURACY, TIMELINESS, COMPLETENESS, MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE OF ANY CREDIT RATING, ASSESSMENT, OTHER OPINION OR INFORMATION IS GIVEN OR MADE BY MOODY'S IN ANY FORM OR MANNER WHATSOEVER.

Moody's Investors Service, Inc., a wholly-owned credit rating agency subsidiary of Moody's Corporation ("MCO"), hereby discloses that most issuers of debt securities (including corporate and municipal bonds, debentures, notes and commercial paper) and preferred stock rated by Moody's Investors Service, Inc. have, prior to assignment of any credit rating, agreed to pay to Moody's Investors Service, Inc. for credit ratings opinions and services rendered by it fees ranging from \$1,000 to approximately \$5,000,000. MCO and Moody's Investors Service also maintain policies and procedures to address the independence of Moody's Investors Service credit ratings and credit rating processes. Information regarding certain affiliations that may exist between directors of MCO and rated entities, and between entities who hold credit ratings from Moody's Investors Service and have also publicly reported to the SEC an ownership interest in MCO of more than 5%, is posted annually at www.moodys.com under the heading "Investor Relations — Corporate Governance — Director and Shareholder Affiliation Policy." Additional terms for Australia only: Any publication into Australia of this document is pursuant to the Australian Financial Services License of MOODY'S affiliate, Moody's Investors Service Pty Limited ABN 61 003 399 657 AFSL 336969 and/or Moody's Analytics Australia Pty Ltd ABN 94 105 136 972 AFSL 383569 (as applicable). This document is intended to be provided only to "wholesale clients" within the meaning of section 761G of the Corporations Act 2001. By continuing to access this document from within Australia, you represent to MOODY'S that you are, or are accessing the document as a representative of, a "wholesale client" and that neither you nor the entity you represent will directly or indirectly disseminate this document or its contents to "retail clients" within the meaning of section 761G of the Corporations Act 2001. MOODY'S credit rating is an opinion as to the creditworthiness of a debt obligation of the issuer, not on the equity securities of the issuer or any form of security that is available to retail investors.

Additional terms for Japan only: Moody's Japan K.K. ("MJKK") is a wholly-owned credit rating agency subsidiary of Moody's Group Japan G.K., which is wholly-owned by Moody's Overseas Holdings Inc., a wholly-owned subsidiary of MCO. Moody's SF Japan K.K. ("MSFJ") is a wholly-owned credit rating agency subsidiary of MJKK. MSFJ is not a Nationally Recognized Statistical Rating Organization ("NRSRO"). Therefore, credit ratings assigned by MSFJ are Non-NRSRO Credit Ratings. Non-NRSRO Credit Ratings are assigned by an entity that is not a NRSRO and, consequently, the rated obligation will not qualify for certain types of treatment under U.S. laws. MJKK and MSFJ are credit rating agencies registered with the Japan Financial Services Agency and their registration numbers are FSA Commissioner (Ratings) No. 2 and 3 respectively.

Additional terms for Hong Kong only: Any Second Party Opinion or other opinion that falls within the definition of "advising on securities" under the Hong Kong Securities and Futures Ordinance ("SFO") is issued by Vigeo Eiris Hong Kong Limited, a company licensed by the Hong Kong Securities and Futures Commission to carry out the regulated activity of advising on securities in Hong Kong. This Second Party Opinion or other opinion that falls within the definition of "advising on securities" under the SFO is intended for distribution only to "professional investors" as defined in the SFO and the Hong Kong Securities and Futures (Professional Investors) Rules. This Second Party Opinion or other opinion must not be distributed to or used by persons who are not professional investors.

MJKK or MSFJ (as applicable) hereby disclose that most issuers of debt securities (including corporate and municipal bonds, debentures, notes and commercial paper) and preferred stock rated by MJKK or MSFJ (as applicable) have, prior to assignment of any credit rating, agreed to pay to MJKK or MSFJ (as applicable) for credit ratings opinions and services rendered by it fees ranging from JPY125,000 to approximately JPY550,000,000.

MJKK and MSFJ also maintain policies and procedures to address Japanese regulatory requirements.

Refinitiv ESG

These Terms of Use govern your access or use of the ESG information and materials on the Refinitiv website and any AI powered voice assistance software ("Refinitiv ESG Information"). 2020© Refinitiv. All rights reserved. Refinitiv ESG Information is proprietary to Refinitiv Limited and/or its affiliates ("Refinitiv").

The Refinitiv ESG Information is for general informational and non-commercial purposes only. Reproduction, redistribution or any other form of copying or transmission of the Refinitiv ESG Information is prohibited without Refinitiv's prior written consent.

All warranties, conditions and other terms implied by statute or common law including, without limitation, warranties or other terms as to suitability, merchantability, satisfactory quality and fitness for a particular purpose, are excluded to the maximum extent permitted by applicable laws. The Refinitiv ESG Information is provided "as is" and Refinitiv makes no express or implied warranties, representations or guarantees concerning the accuracy, completeness or currency of the information in this service or the underlying Third Party Sources (as defined below). You assume sole responsibility and entire risk as to the suitability and results obtained from your use of the Refinitiv ESG Information.

The Refinitiv ESG Information does not amount to financial, legal or other professional advice, nor does it constitute: (a) an offer to purchase shares in the funds referred to; or (b) a recommendation relating to the sale and purchase of instruments; or (c) a recommendation to take any particular legal, compliance and/or risk management decision. Investors should remember that past performance is not a guarantee of future results.

The Refinitiv ESG Information will not be used to construct or calculate and index or a benchmark, used to create any derivative works or used for commercial purposes. Refinitiv's disclaimer in respect of Benchmark Regulations applies to the Refinitiv ESG Information.

No responsibility or liability is accepted by Refinitiv its affiliates, officers, employees or agents (whether for negligence or otherwise) in respect of the Refinitiv ESG Information, or for any inaccuracies, omissions, mistakes, delays or errors in the computation and compilation of the Refinitiv ESG Information (and Refinitiv shall not be obliged to advise any person of any error therein). For the avoidance of doubt, in no event will Refinitiv have any liability for any direct, indirect, special, punitive, consequential or any other damages (including lost profits) relating to any use of the Refinitiv ESG Information.

You agree to indemnify, defend and hold harmless Refinitiv from and against any claims, losses, damages, liabilities, costs and expenses, including, without limitation, reasonable legal and experts' fees and costs, as incurred, arising in any manner out of your use of, or inability to use, any information contained on the Refinitiv web site or obtained via any AI powered voice assistance software.

You represent to us that you are lawfully able to enter into these Terms of Use. If you are accepting these Terms of Use for and on behalf of an entity such as the company you work for, you represent to us that you have legal authority to bind that entity.

By accepting these Terms of Use you are also expressly agreeing to the following Refinitiv's website Terms of Use.

Refinitiv ESG scores are derived from third party publicly available sources ("Third Party Sources") and are formulated on the basis of Refinitiv own transparent and objectively applied methodology. Refinitiv's ESG Information methodology can be accessed here.

Score range	Description
0 to 25	First Quartile Scores within this range indicates poor relative ESG performance and insufficient degree of transparency in reporting material ESG data publicly.
> 25 to 50	Second Quartile Scores within this range indicates satisfactory relative ESG performance and moderate degree of transparency in reporting material ESG data publicly.
> 50 to 75	Third Quartile Scores within this range indicates good relative ESG performance and above average degree of transparency in reporting material ESG data publicly.
> 75 to 100	Fourth Quartile Score within this range indicates excellent relative ESG performance and high degree of transparency in reporting material ESG data publicly.

CG Report : by Thai Institute of Directors Association (Thai IOD), Established in December 1999, the Thai IOD is a membership organization that strives to promote professionalism in directorship. The Thai IOD offers directors certification and professional development courses, provides a variety of seminars, forums and networking events, and conducts research on board governance issues and practices. Membership comprises board members from companies ranging from large publicly listed companies to small private firms.



Disclaimers

รายงานฉบับนี้จัดทำโดย บริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) ซึ่งมีหน้าที่หารายได้ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) โดย TTB เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 99.97 รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นบนพื้นฐานของแหล่งข้อมูลที่ได้ที่สุดที่ได้รับมาและพิจารณาแล้วว่าหน้าเชื่อถือ ทั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการเผยแพร่ข้อมูลแก่นักลงทุน และใช้เป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจซื้อขายหลักทรัพย์ แต่ไม่ได้มีเจตนาซึ่งอาจทำให้เกิดข้อห้ามหรือข้อจำกัดทางกฎหมาย หรือข้อห้ามที่ต้องปฏิบัติในส่วนที่ต้องปฏิบัติ ทั้งนี้รายงานและความเห็นในเอกสารฉบับนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้ หากข้อมูลที่ได้รับมาเปลี่ยนแปลงไป การนำข้อมูลที่ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนไป ทำซ้ำ ดัดแปลง แก้ไข หรือนำออกเผยแพร่แก่สาธารณะ จะต้องได้รับความยินยอมจากบริษัทก่อน

This report is prepared and issued by Thanachart Securities Public Company Limited (TNS) which is owned 99.97% by TMBThanachart Bank Public Company Limited (TTB) as a resource only for clients of TNS, TMBThanachart Bank Public Company Limited (TTB) and its group companies. Copyright © Thanachart Securities Public Company Limited. All rights reserved. The report may not be reproduced in whole or in part or delivered to other persons without our written consent. Investors should use this report as one of many tools in making their investment decisions since Thanachart Securities may seek to do other business with the companies mentioned in the report. Thus, investors need to be aware that there could be potential conflicts of interest that could affect the report's neutrality.

Recommendation Structure:

Recommendations are based on absolute upside or downside, which is the difference between the target price and the current market price. If the upside is 10% or more, the recommendation is BUY. If the downside is 10% or more, the recommendation is SELL. For stocks where the upside or downside is less than 10%, the recommendation is HOLD. Unless otherwise specified, these recommendations are set with a 12-month horizon. Thus, it is possible that future price volatility may cause a temporary mismatch between upside/downside for a stock based on the market price and the formal recommendation.

For sectors, an "Overweight" sector weighting is used when we have BUYS on majority of the stocks under our coverage by market cap. "Underweight" is used when we have SELLS on majority of the stocks we cover by market cap. "Neutral" is used when there are relatively equal weightings of BUYS and SELLS.

Disclosures:

หมายเหตุ: ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TTB) เป็นบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับบริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) โดย TTB เป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 99.97 ใน TNS ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)

หมายเหตุ:* "บริษัทหลักทรัพย์ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) เป็น Joint Lead Underwriter ให้กับบริษัท บริษัท ยูโรเอช ไทยเกล โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน) Euroasia Total Logistics Pcl (ETL) ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงอาจมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest) นักลงทุนควรศึกษารายละเอียดในหนังสือชี้ชวนดังกล่าวก่อนตัดสินใจลงทุน

หมายเหตุ:* "บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) เป็นผู้จัดการการจัดทำบทวิเคราะห์ "หุ้นกู้ของบริษัท แอดวานซ์ อินฟอร์เมชัน โซลูชันส์ จำกัด (มหาชน) (ADVANC) ครั้งที่ 1/2568 ชุดที่ 1" ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงอาจมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)"

หมายเหตุ:* "บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาต จำกัด (มหาชน) (TNS) เป็นผู้จัดการการจัดทำบทวิเคราะห์ "หุ้นกู้ของบริษัท พีที โกลบล เคเมคอล จำกัด (มหาชน) (PTTGC) ครั้งที่ 1/2568" ดังนั้น การจัดทำบทวิเคราะห์ของหลักทรัพย์ดังกล่าว จึงอาจมีส่วนได้ส่วนเสียหรือมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ (conflicts of interest)"

Thanachart Research Team

หัวหน้าฝ่าย, Strategy

พิมพ์ภา นิจารุณ, CFA
pimpaka.nic@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

อดิศักดิ์ ผู้พิพัฒน์ธิรัญกุล, CFA
adisak.phu@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เทคโนโลยี

ภัทรવัลลี หวังมิ่งมาศ
pattarawan.wan@thanachartsec.co.th

สาธารณูปโภค, สื่อสาร

ณัฐภพ ประเสริฐสุขสันต์
nuttapop.Pra@thanachartsec.co.th

อเล็กทรอนิกส์, อาหาร, เครื่องดื่ม, เดินเรือ

พัทธดนีย์ บุนนาค
pattadol.bun@thanachartsec.co.th

อสังหาริมทรัพย์, พานิชย์

พรพรรณรายณ์ ติยะพิทยารัตน์
phannarai.von@thanachartsec.co.th

ധุรกิจ, นิคมฯ, Property Fund, REITs, บ้านเทิง

รดา ลีมสุทธิวันภูมิ
rata.liim@thanachartsec.co.th

ธนาคาร, ธุรกิจการเงิน

ร่วิสรา สุวรรณอําໄพ
rawisara.suw@thanachartsec.co.th

ขนส่ง, รับเหมา

ศักดิ์สิทธิ์ พัฒนา Narayach
saksid.pha@thanachartsec.co.th

Small Cap, การแพทย์, โรงเรียน

ศิริพร อรุโณทัย
siriporn.aru@thanachartsec.co.th

พลังงาน, บิ๊กโตรเคป

บุพพารณ์ พลพรประเสริฐ
yupapan.pol@thanachartsec.co.th

หักวิเคราะห์, แปลง

ลากีนี ทิพย์มณฑล
lapinee.dib@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์ทางเทคนิค

วิชันนันท์ ธรรมบำรุง
witchanan.tam@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

เกลิงศักดิ์ คุณจริญไพบูล
thaloengsak.kuc@thanachartsec.co.th

วิเคราะห์เชิงปริมาณ

สิติพิเชษฐ์ รุ่งรัศมีพัฒน์
sitticheet.run@thanachartsec.co.th

กลยุทธ์การลงทุน

นริภรณ์ คลังเปรมวิตร์, CISA
nariporn.kla@thanachartsec.co.th

Data Support Team

มนต์รี เพชรแสงสกุล

monrudee.pet@thanachartsec.co.th

เกณฑ์รัตน์ จิตกุศล

kasemrat.jit@thanachartsec.co.th

วรรทธิพย์ รุ่งประดับวงศ์

varathip.run@thanachartsec.co.th

สุเนตร รักษาวด

sunet.rak@thanachartsec.co.th

สุขสวัสดิ์ ลิมวางช์ปราณี

suksawat.liim@thanachartsec.co.th

สุจินตนา สถาพร

sujintana.sth@thanachartsec.co.th

Thanachart Securities Plc.

Research Team

18 Floor, MBK Tower
444 Phayathai Road, Pathumwan Road, Bangkok 10330
Tel: 662-779-9119
Email: thanachart.res@thanachartsec.co.th